

Váš dopis zn. IS C.E.Sta

Ze dne

Naše zn. 42300/2021-SŽ-GR-O13

Listů/příloh 1/0

Vyřizuje Ing. Petr Břešťovský, Ph.D.

Telefon +420 972 244 275

Mobil +420 606 054 292

E-mail brestovsky@spravazeleznic.cz

Datum 1. června 2021

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa východ

Ing. Renata Bezdíčková

Nerudova 773/1

779 00 Olomouc

*(pouze elektronicky)*

## Sanace skalních masivů v km 74,275 – 77,900 trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí

V rámci posouzení dokumentace pro stavební povolení od zhotovitele Tým dopravního inženýrství, s.r.o., máme k předložené dokumentaci za SŽ GR O13 následující připomínky.

### Obecné připomínky

- Chybí příloha o provedeném průzkumu skal.
- Chybí zdůvodnění navržených opatření. Například proč je instalována ocelová síť s nižšími požadavky na tahovou pevnost?
- Doplněte specifikace 3D protierozní georohože.
- Nesouhlasíme s použitím systému green terramesh. Z technické zprávy je patrné, že se jedná zejména o uložení materiálu než o stabilizaci paty svahu. Kdyby se jednalo o stabilizaci svahu, bylo by nutné doplnit výpočty stability. A ty se v projektu nevyskytují. Uložení přebytečného materiálu bude standardním způsobem tedy s mírnějším sklonem svahu bez výztuh a lícových prvků.
- V dokumentaci chybí jakékoliv výpočty navržených opatření. Budou taková to opatření fungovat? Doplněte posouzení navržených opatření.
- Pro jednotlivé úseky stanovte předpokládané počty prvků jednotlivých opatření.
- V úseku 4 jsou instalovány sítě do výšky cca 6 m, ale dle příčných řezů je skalní svah vyšší. Je tato navržená výška dostačující?
- Výkres zavěšené kabelové chráničky je nedostatečný. V příloze bude umístěn standardní výkres a ne malůvka na papírku z nějakého bločku.

### Závěr

S dokumentací souhlasíme za podmínky řádného vypořádání připomínek.

S pozdravem

Ing. Radek Trejtnar, Ph.D.

ředitel odboru traťového hospodářství

*(podepsáno elektronicky)*